

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES *

STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

Départements : Ardennes, Aube, Marne, Haute-Marne



Ministère de l'Agriculture
 Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
Service Régional de la Protection des Végétaux
 62, avenue Nationale - La Neuville
 B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
 Téléphone : 26.09.06.43

PUBLICATION PÉRIODIQUE
 Abonnement annuel :

ÉDITION - GRANDES CULTURES

ISSN 0295 - 5776

BULLETIN N°54 DU 23 AOÛT 1988

- 1 -

POMME DE TERRE : - **MILDIOU** : renouveler la protection**MAIS** : - **PUCERONS** : très nette régression- **ACARIENS** : augmentation des populations en bordure de parcelles- **MALADIES** : présence de fusariose**BETTERAVE** : - **MALADIES DU FEUILLAGE** : peu d'évolution**POMME DE TERRE****MILDIOU**Situation :

Malgré le retour d'un temps humide depuis ce week-end, une seule contamination a été enregistrée le samedi 20 août dans quelques secteurs : EUVY, HAUSSIMONT. Dans les secteurs de CHAMPFLEURY et CHALONS/MARNE, pas de contamination. Cela est principalement dû aux températures relativement basses.

Préconisation :

- Cas des parcelles non protégées depuis plusieurs jours, renouveler la protection avec un contact le plus tôt possible.
- Cas des parcelles protégées avec un contact, renouveler la protection seulement si plus de 20 mm de pluie.

MAIS

STADE FIN FECONDATION A AMANDE AQUEUSE.

PUCERONSSituation :

Dans les parcelles suivies où de nombreux pucerons étaient notés début août (secteur de PRUGNY, ST-GERMAIN, RONCENAY 10), les derniers

comptages révèlent des taux d'infestation en très nette diminution : 5 à 20 % des pieds sont colonisés par quelques pucerons (entre 1 et 10 pucerons). La forte mortalité des pucerons est principalement due à la très grande activité des auxiliaires.

Dans les secteurs de JANVRY, ROSNAY, FAVEROLLES (51), ASFELD (08), pas ou très peu de pucerons (5 à 10 % des pieds colonisés par 1 à 5 pucerons).

Préconisation**Il est inutile d'intervenir.****ACARIENS**Situation :

Augmentation des populations en bordure de parcelle de maïs. Les observations sur la F 6 montrent 100 % des feuilles colonisées dans le secteur de PRUGNY (10) et 50 % des feuilles colonisées dans le secteur de FAVEROLLES (51).

Les espèces les plus répandues sont les araignées jaunes communes (=tétranyques) que l'on trouve partout dans l'environnement de la parcelle. C'est pourquoi les premiers

.../...
 P 38

acariens apparaissent toujours en bordure et certains voisinages (friches, vignes, bords de chemin ...) accroissent les risques. Ces acariens entraînent une décoloration du feuillage.

Préconisation :

Le refroidissement et le retour des pluies ne sont pas favorables à leur évolution. Ne pas intervenir.

MALADIES

Situation :

Dans de nombreuses parcelles (secteurs de PRUGNY (10) et Tardenois (51)), on observe des taches nécrotiques au niveau du point d'insertion du feuillage sur la tige (ligule et gaine) de couleur brune, noirâtre. Ces taches sont principalement dues à la fusariose.

Préconisation :

Ne pas intervenir.

BETTERAVE

MALADIES

Situation :

Pas d'évolution notable des maladies du feuillage. Présence de pustules de rouille aussi bien dans l'Aube (MONTGUEUX, GRANGE L'EVEQUE) que dans la Marne (ROSNAY, FAVEROLLES, LHERY).

La cercosporiose est toujours bien présente.

Pas de symptômes d'oïdium mais le climat actuel est favorable à son apparition.

Les feuilles externes brunissent et se nécrosent sur lesquelles apparaissent de nombreux champignons secondaires type alternaria.

Préconisation :

Surveiller l'évolution des maladies en particulier l'oïdium.

INFORMATION

**EN RAISON DES CONGES DU RESPONSABLE DU LABORATOIRE
NOUS SOUHAITERIONS QUE LES ENVOIS D'ECHANTILLONS
SOIENT REDUITS AU MINIMUM du 10 AOUT au 12 SEPTEMBRE**

CETTE MESURE NE CONCERNE PAS LES ANALYSES DE RESISTANCE

MINITEL

36-15

CODE CLAMAG ou INFOCA